

Nazwa
kwalifikacji:

Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych

Oznaczenie
kwalifikacji:

MG.43

Numer zadania:

01

Kod arkusza:

MG.43-01-23.06-SG

wersja arkusza

SG

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Zlecenie serwisowe
<i>zapisane (w R.1.7 do R.1.10 dopuszcza się inne określenia poprawne merytorycznie):</i>	
R.1.1	marka pojazdu: Suzuki
R.1.2	model pojazdu: Swift
R.1.3	VIN: JSMMZC11500553344
R.1.4	pojemność silnika: 1328 cm³
R.1.5	moc silnika: 68 kW
R.1.6	dane właściciela: Kowalski Janusz, 26-900 Kozienice, Podwalna 34
R.1.7	czynności do wykonania: obsługa okresowa po przebiegu 80000 km lub 79891 km lub wypisane wszystkie czynności wchodzące w skład tej obsługi
R.1.8	czynności do wykonania: wymiana zestawu naprawczego przedniego lewego zacisku hamulcowego lub naprawa hamulca przedniego lewego koła
R.1.9	czynność do wykonania: wymiana klocków hamulcowych
R.1.10	czynność do wykonania: odpowietrzenie układu hamulcowego
R.2	Rezultat 2: Formularz czynności obsługowych
<i>zapisane:</i>	
R.2.1	wymiana oleju silnikowego
R.2.2	wymiana filtra oleju
R.2.3	wymiana oleju przekładniowego w skrzyni biegów
R.2.4	wymiana filtra powietrza
R.2.5	wymiana filtra kabinowego
R.2.6	wymiana filtra paliwa
R.2.7	sprawdzenie stanu przewodów hamulcowych
R.2.8	sprawdzenie działania układu ładowania oraz stanu naładowania akumulatora
R.2.9	sprawdzenie stanu powłoki lakierowej i zabezpieczenia antykorozyjnego nadwozia
R.2.10	sprawdzenie stanu elementów układu zawieszenia i układu kierowniczego
R.3	Rezultat 3: Formularz czynności związanych z naprawą układu hamulcowego
<i>zapisane (dopuszcza się inne określenia poprawne merytorycznie):</i>	
R.3.1	wymontowanie kół pojazdu lub inna forma zapisu świadcząca o zdemontowaniu kół
R.3.2	wymontowanie zacisku/ów hamulcowych
R.3.3	odłączenie/odkręcenie przewodu hamulcowego od zacisku
R.3.4	wymontowanie kompletu klocków hamulcowych
R.3.5	zamontowanie zestawu naprawczego zacisku hamulcowego lub nowy pierścień uszczelniający, nowa osłona gumowa tłoczek, nowy tłoczek lub nowe/y: pierścień uszczelniający, osłona gumowa tłoczek, tłoczek
R.3.6	zamontowanie nowych klocków hamulcowych
R.3.7	zamontowanie zacisku/ów hamulcowych i dokręcenie śrub mocujących zaciski momentem 32 Nm
R.3.8	odpowietrzenie układu hamulcowego i uzupełnienie płynu hamulcowego w zbiorniczku
R.3.9	zamontowanie kół i dokręcenie śrub momentem 115 Nm
R.3.10	sprawdzenie działania układu po naprawie
R.4	Rezultat 4: Faktura VAT
<i>zapisane we właściwym polu:</i>	
R.4.1	obsługa okresowa po przebiegu 80000 km; rbg lub rbh lub rg ; 1,5
R.4.2	obsługa okresowa po przebiegu 80000 km; wartość brutto 173,43
R.4.3	wymiana zestawu naprawczego zacisku hamulcowego; wartość brutto 80,93
R.4.4	odpowietrzenie układu hamulcowego; kwota VAT 10,81
R.4.5	olej silnikowy 5W30; netto 105,45
R.4.6	olej przekładniowy 75W85; dm³ lub litr lub "l";

R.4.7	płyn hamulcowy DOT 4; 900.00.900 ;
R.4.8	zestaw naprawczy zacisku hamulcowego; wartość brutto 59,04
R.4.9	w polu "Razem" brutto 1063,51 ±0,02* lub poprawnie wyliczona suma z pól Razem czynności + Razem części ±0,02; (zapis z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku)
R.4.10	w polu "Rabat" 63,81 ±0,02 lub poprawnie wyliczona i zapisana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku wartość 6% kwoty z pola "Razem" (suma Razem czynności + Razem części) ±0,02

* "widełki" dotyczą tylko kwoty z kolumny "wartość brutto"